

8.7 地下水の水質及び水位

8.7 地下水の水質及び水位

8.7.1 現況

(1) 水質調査結果

1) 一般項目

観測井戸の水質調査結果（一般項目）を表8.7.1に示す。

民間井戸の水質調査結果（一般項目）を表8.7.2に示す。

沢水の水質調査結果（一般項目）を表8.7.3に示す。

表 8.7.1-1 水質調査結果(観測井戸 No. 1 一般項目)

井戸 No.	調査日		地下水位			簡易水質				室内水質					
	年月日	時間	基準点 -m	GL -m	標高 m	水温 (°C)	pH	電気 伝導率 (mS/m)	濁度 (度)	pH	塩素 イオン (mg/l)	透視度 (度)	色	濁度 (度)	電気 伝導率 (mS/m)
1	H22.11.25	13:30	2.06	1.06	323.18	13.7	6.37	8.49	0.0	6.6 (20°C)	2.8	30 以上	無色 透明	1.3	7.3
	H22.12.22	11:05	2.08	1.08	323.16	14.1	6.31	7.06	3.2	6.5 (21°C)	3.1	30 以上	無色 透明	1.6	6.7
	H23.1.25	12:00	2.20	1.20	323.04	11.9	6.37	6.73	1.8	7.2 (20°C)	2.8	30 以上	無色 透明	0.4	6.5
	H23.2.23	10:05	2.24	1.24	323.00	11.0	6.51	7.16	2.3	6.6 (21°C)	2.7	30 以上	無色 透明	2.7	6.3
	H23.3.28	9:33	2.31	1.31	322.93	10.4	7.00	7.03	1.8	6.5 (20°C)	3.0	30 以上	無色 透明	2.0	6.3
	H23.4.20	9:45	2.32	1.32	322.92	10.2	6.67	7.01	3.0	6.6 (20°C)	2.9	30 以上	無色 透明	2.3	5.9
	H23.5.31	9:34	1.87	0.87	323.37	10.2	6.51	6.10	2.5	6.4 (22°C)	3.3	30 以上	無色 透明	2.3	6.1
	H23.6.21	9:45	1.64	0.64	323.60	11.0	6.95	6.19	2.4	6.7 (21°C)	3.0	30 以上	無色 透明	0.7	6.2
	H23.7.28	10:10	1.67	0.67	323.57	14.5	5.42	7.04	1.5	6.5 (20°C)	2.8	30 以上	無色 透明	0.4	7.1
	H23.8.23	9:17	1.92	0.92	323.32	16.0	6.26	6.88	1.3	6.4 (19°C)	2.9	30 以上	無色 透明	0.7	7.0
	H23.9.26	10:05	1.59	0.59	323.65	16.5	5.98	6.01	1.0	6.4 (21°C)	3.2	30 以上	無色 透明	1.0	6.4
H23.10.20	10:22	1.88	0.88	323.36	15.8	5.80	5.69	2.0	6.5 (21°C)	2.9	30 以上	無色 透明	0.5	5.7	

表 8.7.1-2 水質調査結果 (観測井戸 No. 2 一般項目)

井戸 No.	調査日		地下水位			簡易水質				室内水質					
	年月日	時間	基準点 -m	GL -m	標高 m	水温 (°C)	pH	電気 伝導率 (mS/m)	濁度 (度)	pH	塩素 イオン (mg/l)	透視度 (度)	色	濁度 (度)	電気 伝導率 (mS/m)
2	H22.11.25	14:05	4.29	3.29	357.92	13.0	6.23	12.49	20 以上	6.4 (20°C)	2.6	2	褐	3,000	9.0
	H22.12.22	9:48	4.43	3.43	357.78	14.2	6.81	10.16	5.9	6.4 (21°C)	3.0	30 以上	淡褐	1.8	10
	H23.1.26	10:00	4.63	3.63	357.58	11.4	6.51	10.69	3.8	7.0 (20°C)	2.6	30 以上	淡褐	4.8	9.7
	H23.2.23	11:05	4.75	3.75	357.46	13.1	6.55	9.95	5.9	6.6 (21°C)	2.5	30 以上	淡褐	3.4	10
	H23.3.28	11:11	4.75	3.75	357.46	13.0	6.74	10.52	3.0	6.6 (20°C)	2.6	30 以上	淡褐	2.2	10
	H23.4.19	10:45	4.93	3.93	357.28	12.8	6.85	10.97	3.8	6.8 (21°C)	2.7	30 以上	淡褐	3.7	10
	H23.5.31	10:15	4.65	3.65	357.56	12.6	6.36	10.17	2.8	6.6 (22°C)	2.8	30 以上	淡褐	1.0	10
	H23.6.21	10:15	3.17	2.17	359.04	12.6	6.10	9.34	3.1	6.5 (21°C)	2.3	30 以上	無色 透明	0.7	9.4
	H23.7.27	13:05	3.21	2.21	359.00	14.3	5.63	9.50	1.8	6.3 (19°C)	2.7	30 以上	無色 透明	0.3	9.4
	H23.8.23	10:05	3.96	2.96	358.25	14.2	6.16	8.78	1.2	6.4 (19°C)	2.4	30 以上	無色 透明	4.7	8.9
	H23.9.26	10:50	3.06	2.06	359.15	15.7	5.28	6.56	2.7	6.2 (20°C)	2.5	30 以上	無色 透明	3.4	6.7
H23.10.19	11:30	3.78	2.78	358.43	14.8	5.82	6.49	4.9	6.3 (21°C)	3.2	30 以上	無色 透明	1.2	6.6	

表 8.7.1-3 水質調査結果 (観測井戸 No. 3 一般項目)

井戸 No.	調査日		地下水位			簡易水質				室内水質					
	年月日	時間	基準点 -m	GL -m	標高 m	水温 (°C)	pH	電気 伝導率 (mS/m)	濁度 (度)	pH	塩素 イオン (mg/l)	透視度 (度)	色	濁度 (度)	電気 伝導率 (mS/m)
3	H22.11.25	11:15	17.06	16.41	344.68	14.0	6.63	8.34	20 以上	6.4 (20°C)	3.8	5	淡褐	86	7.2
	H22.12.22	13:10	17.62	16.97	344.12	14.0	6.81	8.78	11.6	6.5 (20°C)	4.2	30 以上	淡褐	2.6	8.6
	H23.1.24	11:45	18.09	17.44	343.65	13.9	6.38	9.05	12.1	6.6 (21°C)	4.0	30 以上	淡褐	4.5	9.2
	H23.2.23	14:10	18.48	17.83	343.26	14.2	6.97	8.93	11.1	6.8 (19°C)	3.8	30 以上	淡褐	8.0	8.7
	H23.3.28	13:05	18.87	18.22	342.87	14.2	6.72	9.31	8.6	6.5 (19°C)	4.1	30 以上	淡褐	2.7	8.5
	H23.4.18	11:30	19.02	18.37	342.72	14.2	6.59	10.13	5.8	6.6 (20°C)	3.7	30 以上	淡褐	3.3	9.5
	H23.5.31	11:40	19.30	18.65	342.44	14.4	6.93	8.27	11.0	6.5 (21°C)	3.6	30 以上	淡褐	9.7	8.4
	H23.6.21	12:20	16.88	16.23	344.86	14.7	6.46	8.68	10.6	6.7 (22°C)	3.3	30 以上	淡褐	2.1	8.9
	H23.7.26	10:30	14.52	13.87	347.22	14.9	5.82	8.16	5.4	6.3 (20°C)	2.9	30 以上	淡褐	2.9	8.2
	H23.8.23	12:10	16.35	15.70	345.39	14.7	6.15	9.77	6.6	6.3 (20°C)	3.5	30 以上	無色 透明	3.5	9.9
	H23.9.26	12:42	13.95	13.30	347.79	14.8	5.95	9.30	6.7	6.2 (19°C)	3.1	30 以上	無色 透明	4.2	9.8
H23.10.18	13:05	16.05	15.40	345.69	15.4	6.25	8.70	5.7	6.3 (21°C)	3.1	30 以上	無色 透明	0.3	9.4	

表 8.7.1-4 水質調査結果 (観測井戸 No. 4 一般項目)

井戸 No.	調査日		地下水位			簡易水質				室内水質					
	年月日	時間	基準点 -m	GL -m	標高 m	水温 (°C)	pH	電気 伝導率 (mS/m)	濁度 (度)	pH	塩素 イオン (mg/ℓ)	透視度 (度)	色	濁度 (度)	電気 伝導率 (mS/m)
4	H22.11.25	10:20	18.34	17.42	380.10	12.9	6.65	12.73	0.0	6.7 (20°C)	3.1	30 以上	無色 透明	0.7	11
	H22.12.22	12:10	18.99	18.07	379.45	13.6	6.84	13.74	4.8	6.8 (21°C)	5.5	30 以上	無色 透明	1.5	14
	H23.1.25	10:00	19.27	18.35	379.17	12.0	6.97	14.12	1.4	7.2 (20°C)	5.1	30 以上	無色 透明	0.5	14
	H23.2.23	13:05	19.48	18.56	378.96	12.5	7.06	14.47	4.2	6.9 (21°C)	4.9	30 以上	無色 透明	0.6	15
	H23.3.28	12:03	19.69	18.77	378.75	11.3	7.01	13.98	2.6	7.3 (19°C)	5.4	30 以上	無色 透明	0.8	14
	H23.4.19	9:30	19.83	18.91	378.61	12.6	7.08	14.84	3.0	7.2 (20°C)	5.9	30 以上	無色 透明	0.9	13
	H23.5.31	10:40	20.02	19.10	378.42	13.0	6.97	12.97	1.9	7.2 (22°C)	6.0	30 以上	無色 透明	0.9	14
	H23.6.21	11:28	19.56	18.64	378.88	13.9	6.78	14.08	1.9	7.3 (21°C)	5.8	30 以上	無色 透明	0.6	14
	H23.7.27	10:45	16.48	15.56	381.96	14.9	6.53	9.92	2.1	7.2 (20°C)	4.4	30 以上	無色 透明	1.0	11
	H23.8.23	11:23	17.25	16.33	381.19	15.0	6.60	9.11	1.8	6.8 (20°C)	3.5	30 以上	無色 透明	0.7	8.8
	H23.9.26	11:45	15.04	14.12	383.40	14.0	6.78	8.87	5.6	6.7 (21°C)	3.7	30 以上	無色 透明	2.8	8.1
H23.10.19	10:44	17.24	16.32	381.20	14.0	6.69	9.97	3.8	7.2 (21°C)	4.8	30 以上	無色 透明	0.5	13	

表 8.7.2-1 水質調査結果(民間井戸 No. 1~3 一般項目)

井戸 No.	調査日		地下水位		簡易水質				室内水質					
	年月日	時間	基準点 -m	GL -m	水温 (°C)	pH	電気 伝導率 (mS/m)	濁度 (度)	pH	塩素 イオン (mg/l)	透視度 (度)	色	濁度 (度)	電気 伝導率 (mS/m)
1	H22.10.27	9:30	0.51	0.27	17.0	7.01	9.90	0.0	-	-	-	-	-	-
	H22.11.25	10:40	0.52	0.28	15.6	6.88	8.83	0.2	6.3 (20°C)	2.6	30 以上	無色 透明	0.2	8.8
	H22.12.20	14:58	0.52	0.28	14.0	6.92	8.60	0.0	6.8 (21°C)	3.0	30 以上	無色 透明	0.1 未満	8.4
	H23.1.27	13:20	0.54	0.30	11.3	6.93	8.75	0.0	7.1 (19°C)	2.7	30 以上	無色 透明	0.1 未満	8.3
	H23.2.22	10:54	0.53	0.29	11.0	6.49	8.14	0.0	6.6 (20°C)	2.5	30 以上	無色 透明	0.1 未満	8.1
	H23.3.22	10:45	0.53	0.29	11.1	6.87	8.39	0.0	6.7 (20°C)	3.1	30 以上	無色 透明	0.2	8.6
	H23.4.21	13:45	0.53	0.29	11.9	7.09	8.23	0.0	6.8 (20°C)	2.4	30 以上	無色 透明	0.2	8.3
	H23.5.31	13:35	0.51	0.27	14.1	6.34	10.67	0.0	6.7 (22°C)	2.6	30 以上	無色 透明	0.1	11
	H23.6.22	11:30	0.50	0.26	14.6	6.46	12.60	0.0	6.6 (21°C)	2.2	30 以上	無色 透明	0.2	13
	H23.7.27	11:22	0.50	0.26	16.6	6.61	12.76	0.0	6.5 (22°C)	2.4	30 以上	無色 透明	0.1 未満	13
	H23.8.24	11:15	0.50	0.26	17.5	6.23	8.77	0.0	6.6 (19°C)	3.0	30 以上	無色 透明	0.1	8.8
	H23.9.27	11:16	0.49	0.25	17.5	6.36	8.38	0.0	6.4 (20°C)	3.3	30 以上	無色 透明	0.2	8.4
H23.10.18	11:06	0.50	0.26	16.7	6.52	8.79	0.0	6.5 (20°C)	3.4	30 以上	無色 透明	0.1	7.0	
2	H22.10.27	9:55	2.33	1.73	18.2	6.76	6.34	17.0	-	-	-	-	-	-
3	H22.10.27	10:15	2.68	1.93	18.6	6.59	11.40	1.5	-	-	-	-	-	-

表 8.7.2-2 水質調査結果(民間井戸 No. 4~5 一般項目)

井戸 No.	調査日		地下水位		簡易水質				室内水質					
	年月日	時間	基準点 -m	GL -m	水温 (°C)	pH	電気 伝導率 (mS/m)	濁度 (度)	pH	塩素 イオン (mg/l)	透視度 (度)	色	濁度 (度)	電気 伝導率 (mS/m)
4	H22.10.27	10:36	1.93	1.50	17.5	6.82	9.25	1.5	-	-	-	-	-	-
	H22.11.25	10:55	2.14	1.71	15.1	7.11	8.24	0.2	6.4 (20°C)	2.8	30 以上	無色 透明	0.3	8.3
	H22.12.20	15:09	2.00	1.57	11.9	6.84	8.41	0.0	6.8 (20°C)	3.5	30 以上	無色 透明	0.1 未満	8.3
	H23.1.27	13:50	1.95	1.52	7.6	7.10	8.54	0.0	7.5 (19°C)	2.9	30 以上	無色 透明	0.1	8.0
	H23.2.22	10:44	1.92	1.49	6.4	6.70	8.72	0.0	6.7 (20°C)	2.9	30 以上	無色 透明	0.1	8.7
	H23.3.22	10:33	1.90	1.47	8.8	7.10	8.05	0.0	6.9 (21°C)	2.9	30 以上	無色 透明	0.1 未満	8.1
	H23.4.21	13:35	1.91	1.48	12.0	7.24	8.64	0.0	7.0 (20°C)	3.1	30 以上	無色 透明	0.1 未満	8.6
	H23.5.31	13:43	1.56	1.13	17.2	6.45	10.16	0.0	6.6 (22°C)	2.0	30 以上	無色 透明	0.2	11
	H23.6.22	11:48	1.63	1.20	20.5	6.52	9.01	0.0	6.7 (21°C)	2.1	30 以上	無色 透明	0.1 未満	9.0
	H23.7.27	11:15	1.65	1.22	23.0	6.25	8.79	0.0	6.6 (22°C)	2.4	30 以上	無色 透明	0.2	8.9
	H23.8.24	13:35	1.87	1.44	23.9	7.16	8.75	0.0	7.0 (20°C)	2.7	30 以上	無色 透明	0.1 未満	8.6
	H23.9.27	11:37	1.82	1.39	19.4	6.52	8.24	0.0	6.6 (20°C)	3.1	30 以上	無色 透明	0.2	8.1
	H23.10.18	11:15	1.85	1.42	16.9	6.60	8.36	0.0	6.7 (20°C)	2.9	30 以上	無色 透明	0.1	8.4
5	H22.10.27	10:58	測定 不可	測定 不可	17.3	6.82	11.08	0.0	-	-	-	-	-	-

表 8.7.2-3 水質調査結果(民間井戸 No. 6 一般項目)

井戸 No.	調査日		地下水位		簡易水質				室内水質					
	年月日	時間	基準点 -m	GL -m	水温 (°C)	pH	電気 伝導率 (mS/m)	濁度 (度)	pH	塩素 イオン (mg/l)	透視度 (度)	色	濁度 (度)	電気 伝導率 (mS/m)
6	H22.10.27	11:23	4.10	3.45	17.4	6.91	9.55	0.0	-	-	-	-	-	-
	H22.11.25	11:15	4.11	3.46	16.8	7.03	9.48	0.2	6.5 (18°C)	2.7	30 以上	無色 透明	0.1 未満	9.5
	H22.12.21	10:00	4.16	3.51	16.3	6.76	9.21	0.0	6.8 (20°C)	3.2	30 以上	無色 透明	0.1 未満	9.1
	H23.1.27	11:27	4.17	3.52	13.5	7.03	10.46	0.0	7.4 (19°C)	3.1	30 以上	無色 透明	0.1 未満	9.2
	H23.2.22	10:02	4.13	3.48	14.1	6.62	8.88	0.0	6.7 (20°C)	3.2	30 以上	無色 透明	0.1 未満	8.9
	H23.3.22	9:51	4.11	3.46	13.7	7.10	8.67	0.0	6.8 (20°C)	3.4	30 以上	無色 透明	0.1 未満	8.7
	H23.4.21	11:06	4.15	3.50	13.3	6.95	8.72	0.0	6.8 (20°C)	3.6	30 以上	無色 透明	0.1 未満	8.6
	H23.5.31	11:37	3.70	3.05	14.5	6.38	9.03	0.0	6.8 (21°C)	4.2	30 以上	無色 透明	0.1	9.0
	H23.6.22	11:10	3.77	3.12	15.5	6.48	8.77	0.0	6.7 (20°C)	3.0	30 以上	無色 透明	0.1	8.8
	H23.7.27	10:52	3.79	3.14	17.0	6.46	8.94	0.0	6.8 (22°C)	3.1	30 以上	無色 透明	0.1 未満	9.0
	H23.8.23	13:45	3.97	3.32	20.6	6.40	8.50	0.0	6.8 (19°C)	3.2	30 以上	無色 透明	0.1 未満	8.7
	H23.9.27	10:50	3.76	3.11	19.6	6.83	8.00	0.0	6.9 (21°C)	2.9	30 以上	無色 透明	0.1	8.0
	H23.10.18	10:38	4.00	3.35	19.0	6.85	7.69	0.0	6.8 (20°C)	2.4	30 以上	無色 透明	0.1 未満	7.7

表 8.7.2-4 水質調査結果(民間井戸 No. 7~8 一般項目)

井戸 No.	調査日		地下水位		簡易水質				室内水質					
	年月日	時間	基準点 -m	GL -m	水温 (°C)	pH	電気 伝導率 (mS/m)	濁度 (度)	pH	塩素 イオン (mg/l)	透視度 (度)	色	濁度 (度)	電気 伝導率 (mS/m)
7	H22.10.27	11:30	4.95	4.41	18.3	7.30	11.13	0.0	-	-	-	-	-	-
	H22.11.25	11:30	4.97	4.43	17.7	7.18	9.35	0.0	6.5 (19°C)	2.8	30 以上	無色 透明	0.1 未満	9.3
	H22.12.21	9:45	5.04	4.50	16.9	6.99	9.22	0.0	6.8 (19°C)	3.6	30 以上	無色 透明	0.1 未満	9.1
	H23.1.27	10:20	5.03	4.49	14.8	6.92	9.33	0.0	7.4 (19°C)	3.4	30 以上	無色 透明	0.1 未満	8.9
	H23.2.22	9:52	5.01	4.47	14.5	6.82	8.60	0.0	6.8 (21°C)	3.2	30 以上	無色 透明	0.1 未満	8.6
	H23.3.22	9:38	5.00	4.46	13.5	7.33	9.01	0.0	7.0 (20°C)	4.1	30 以上	無色 透明	0.1 未満	9.3
	H23.4.21	10:49	5.02	4.48	13.2	7.19	9.03	0.0	7.1 (20°C)	3.6	30 以上	無色 透明	0.1 未満	8.9
	H23.5.31	11:25	4.66	4.12	11.9	6.86	11.15	0.0	7.1 (22°C)	4.3	30 以上	無色 透明	0.1 未満	11
	H23.6.22	10:45	4.71	4.17	14.0	6.70	10.20	0.0	7.0 (21°C)	3.0	30 以上	無色 透明	0.2	10
	H23.7.27	10:35	4.71	4.17	15.3	6.75	10.47	0.0	7.0 (22°C)	2.4	30 以上	無色 透明	0.1 未満	10
	H23.8.23	11:40	4.81	4.27	18.3	6.23	8.38	0.0	7.1 (20°C)	2.8	30 以上	無色 透明	0.1 未満	8.5
	H23.9.27	10:39	4.62	4.08	18.4	7.04	7.25	0.0	7.1 (21°C)	1.9	30 以上	無色 透明	0.1 未満	7.3
	H23.10.18	10:30	4.84	4.30	17.9	6.97	6.54	0.0	7.1 (21°C)	2.3	30 以上	無色 透明	0.1 未満	6.5
8	H22.10.27	13:00	測定 不可	測定 不可	17.0	6.69	11.66	0.0	-	-	-	-	-	-

表 8.7.2-5 水質調査結果(民間井戸 No. 9~10 一般項目)

井戸 No.	調査日		地下水位		簡易水質				室内水質					
	年月日	時間	基準点 -m	GL -m	水温 (°C)	pH	電気 伝導率 (mS/m)	濁度 (度)	pH	塩素 イオン (mg/l)	透視度 (度)	色	濁度 (度)	電気 伝導率 (mS/m)
9	H22.10.27	13:45	4.47	4.06	15.3	6.92	8.78	0.0	-	-	-	-	-	-
	H22.11.26	11:38	4.50	4.09	15.4	7.32	7.63	0.0	6.6 (19°C)	2.4	30 以上	無色 透明	0.1 未満	7.7
	H22.12.21	11:07	4.54	4.13	14.3	7.00	7.64	0.0	6.9 (19°C)	2.8	30 以上	無色 透明	0.1 未満	7.5
	H23.1.27	15:15	4.55	4.14	12.1	7.29	7.95	0.0	7.4 (19°C)	2.3	30 以上	無色 透明	0.1 未満	7.7
	H23.2.22	13:44	4.62	4.21	11.7	6.88	7.67	0.0	6.8 (20°C)	2.3	30 以上	無色 透明	0.4	7.7
	H23.3.22	13:47	4.64	4.23	12.0	7.06	8.11	0.0	6.9 (20°C)	2.4	30 以上	無色 透明	0.1 未満	8.1
	H23.4.21	14:15	4.63	4.22	12.8	7.12	8.70	0.0	7.0 (20°C)	2.5	30 以上	無色 透明	0.1 未満	9.2
	H23.5.31	14:22	4.01	3.60	14.3	6.43	9.44	0.0	6.8 (22°C)	4.7	30 以上	無色 透明	0.1 未満	9.6
	H23.6.22	13:40	3.94	3.53	15.5	6.30	10.42	0.0	6.7 (21°C)	3.3	30 以上	無色 透明	0.2	11
	H23.7.27	13:28	3.80	3.39	17.1	6.53	7.56	0.0	6.8 (22°C)	2.7	30 以上	無色 透明	0.1 未満	7.7
	H23.8.25	13:40	4.33	3.92	16.4	6.35	8.70	0.0	6.8 (21°C)	2.9	30 以上	無色 透明	0.1	8.7
	H23.9.27	13:30	4.20	3.79	16.3	6.69	6.92	0.0	6.8 (20°C)	2.6	30 以上	無色 透明	0.1 未満	6.7
	H23.10.18	13:21	4.53	4.12	16.0	6.47	7.59	0.0	6.8 (20°C)	2.8	30 以上	無色 透明	0.1 未満	7.4
10	H22.10.27	14:00	測定 不可	測定 不可	16.4	6.63	13.13	0.0	-	-	-	-	-	-

表 8.7.2-6 水質調査結果(民間井戸 No. 11~12 一般項目)

井戸 No.	調査日		地下水位		簡易水質				室内水質					
	年月日	時間	基準点 -m	GL -m	水温 (°C)	pH	電気 伝導率 (mS/m)	濁度 (度)	pH	塩素 イオン (mg/l)	透視度 (度)	色	濁度 (度)	電気 伝導率 (mS/m)
11	H22.10.27	14:25	1.45	0.93	16.7	6.89	7.04	0.0	-	-	-	-	-	-
	H22.11.25	13:52	1.44	0.92	14.0	7.13	6.44	0.0	6.6 (20°C)	2.6	30 以上	無色 透明	0.1 未満	6.4
	H22.12.21	13:35	1.44	0.92	12.0	7.01	6.08	0.0	6.8 (20°C)	3.2	30 以上	無色 透明	0.1 未満	6.0
	H23.1.28	13:15	1.43	0.91	9.1	7.47	5.83	0.0	7.0 (18°C)	2.7	30 以上	無色 透明	0.1 未満	5.6
	H23.2.22	14:04	1.45	0.93	8.4	6.85	5.68	0.0	6.7 (20°C)	2.7	30 以上	無色 透明	0.1 未満	5.6
	H23.3.22	14:10	1.45	0.93	9.2	7.36	5.76	0.0	7.1 (21°C)	2.8	30 以上	無色 透明	0.1 未満	5.7
	H23.4.21	14:47	1.45	0.93	10.4	7.65	5.99	0.0	6.8 (20°C)	2.7	30 以上	無色 透明	0.1 未満	5.9
	H23.5.31	14:38	1.25	0.73	13.0	6.55	6.87	0.0	6.8 (22°C)	2.8	30 以上	無色 透明	0.1 未満	6.9
	H23.6.22	14:13	1.24	0.72	14.7	6.32	7.11	0.0	6.7 (21°C)	2.5	30 以上	無色 透明	0.1 未満	7.4
	H23.7.27	13:45	0.84	0.32	15.5	6.38	5.76	0.0	6.8 (19°C)	3.0	30 以上	無色 透明	0.1 未満	5.8
	H23.8.26	10:50	1.35	0.83	17.6	6.16	6.90	0.0	6.7 (21°C)	2.9	30 以上	無色 透明	0.1 未満	6.8
	H23.9.27	13:50	1.25	0.73	15.7	6.35	6.45	0.0	6.8 (21°C)	3.1	30 以上	無色 透明	0.1 未満	6.4
H23.10.18	13:43	1.24	0.72	15.7	6.40	6.57	0.0	6.7 (19°C)	3.1	30 以上	無色 透明	0.1 未満	6.6	
12	H22.10.27	14:40	3.68	3.41	17.1	6.72	17.60	0.0	-	-	-	-	-	-

表 8.7.2-7 水質調査結果(民間井戸 No. 13~16 一般項目)

井戸 No.	調査日		地下水位		簡易水質				室内水質					
	年月日	時間	基準点 -m	GL -m	水温 (°C)	pH	電気 伝導率 (mS/m)	濁度 (度)	pH	塩素 イオン (mg/l)	透視度 (度)	色	濁度 (度)	電気 伝導率 (mS/m)
13	H22.10.27	15:54	4.87	3.87	15.4	6.87	14.21	0.0	-	-	-	-	-	-
	H22.11.25	9:55	4.90	3.90	15.3	6.83	12.55	0.0	6.4 (20°C)	3.9	30 以上	無色 透明	0.1 未満	13
	H22.12.21	11:00	4.96	3.96	14.1	6.58	12.33	0.0	6.6 (19°C)	4.7	30 以上	無色 透明	0.1 未満	12
	H23.1.27	15:40	5.00	4.00	11.2	6.95	12.99	0.0	7.0 (19°C)	3.6	30 以上	無色 透明	0.1 未満	12
	H23.2.22	13:52	5.00	4.00	12.0	6.38	12.62	0.0	6.4 (20°C)	3.3	30 以上	無色 透明	0.1 未満	13
	H23.3.22	13:32	5.07	4.07	12.5	6.62	12.35	0.0	6.5 (20°C)	3.2	30 以上	無色 透明	0.1 未満	12
	H23.4.21	14:25	5.05	4.05	13.3	6.78	12.04	0.0	6.6 (20°C)	2.9	30 以上	無色 透明	0.1 未満	12
	H23.5.31	14:20	4.46	3.46	15.8	6.58	11.93	0.0	6.5 (21°C)	3.4	30 以上	無色 透明	0.1 未満	12
	H23.6.22	13:47	4.51	3.51	18.6	6.07	12.47	0.0	7.2 (22°C)	3.1	30 以上	無色 透明	0.1 未満	14
	H23.7.27	13:35	4.50	3.50	20.2	6.00	10.65	0.0	6.3 (21°C)	2.5	30 以上	無色 透明	0.1 未満	11
	H23.8.25	13:50	4.82	3.82	19.2	6.00	12.49	0.0	6.3 (20°C)	5.7	30 以上	無色 透明	0.1 未満	12
	H23.9.27	13:37	4.53	3.53	20.0	6.21	9.52	0.0	6.3 (21°C)	3.2	30 以上	無色 透明	0.2	9.6
H23.10.18	13:30	4.50	3.50	19.0	6.05	11.66	0.0	6.3 (21°C)	4.6	30 以上	無色 透明	0.1 未満	12	
14	H22.10.27	16:35	4.07	3.66	17.6	6.85	9.55	3.5	-	-	-	-	-	-
15	H22.10.27	17:02	測定 不可	測定 不可	18.2	6.96	10.51	0.0	-	-	-	-	-	-
16	H22.10.28	9:15	3.40	2.83	19.5	6.85	11.72	2.5	-	-	-	-	-	-

表 8.7.2-8 水質調査結果(民間井戸 No. 17~20 一般項目)

井戸 No.	調査日		地下水水位		簡易水質				室内水質					
	年月日	時間	基準点 -m	GL -m	水温 (°C)	pH	電気 伝導率 (mS/m)	濁度 (度)	pH	塩素 イオン (mg/ℓ)	透視度 (度)	色	濁度 (度)	電気 伝導率 (mS/m)
17	H22.10.28	9:30	4.65	4.32	20.2	6.74	11.59	0.0	-	-	-	-	-	-
	H22.11.25	15:45	4.70	4.37	19.1	6.69	9.99	0.0	6.5 (18°C)	3.3	30 以上	無色 透明	0.1 未満	10
	H22.12.20	15:40	4.71	4.38	17.5	6.75	9.68	0.0	6.6 (19°C)	4.5	30 以上	無色 透明	0.1 未満	9.4
	H23.1.27	14:25	4.71	4.38	14.6	6.91	9.28	0.0	7.1 (19°C)	4.1	30 以上	無色 透明	0.1 未満	8.8
	H23.2.22	10:35	4.77	4.44	13.2	6.44	8.41	0.0	6.6 (20°C)	3.9	30 以上	無色 透明	0.1 未満	8.4
	H23.3.22	10:17	4.76	4.43	11.5	6.89	9.53	0.0	6.6 (20°C)	5.2	30 以上	無色 透明	0.1 未満	9.5
	H23.4.21	11:20	4.80	4.47	10.9	6.78	9.05	0.0	6.7 (19°C)	4.5	30 以上	無色 透明	0.1 未満	8.9
	H23.5.31	13:23	4.14	3.81	13.9	6.52	13.04	0.0	6.6 (22°C)	7.3	30 以上	無色 透明	0.1	13
	H23.6.22	11:20	4.16	3.83	15.0	6.49	14.45	0.0	6.6 (21°C)	7.2	30 以上	無色 透明	0.2	14
	H23.7.27	11:04	4.20	3.87	18.1	6.31	12.60	0.0	6.5 (19°C)	3.8	30 以上	無色 透明	0.1 未満	13
	H23.8.23	15:10	4.53	4.20	20.2	6.10	13.86	0.0	6.5 (20°C)	3.8	30 以上	無色 透明	0.1 未満	14
	H23.9.27	11:05	4.21	3.88	20.1	6.54	10.25	0.0	6.5 (21°C)	2.9	30 以上	無色 透明	0.2	10
H23.10.18	10:56	4.56	4.23	19.5	6.58	11.04	0.0	6.6 (21°C)	3.1	30 以上	無色 透明	0.1 未満	11	
18	H22.10.28	9:45	3.78	3.12	18.3	6.94	10.55	0.0	-	-	-	-	-	-
19	H22.10.28	10:00	3.79	3.17	17.4	7.10	7.49	0.0	-	-	-	-	-	-
20	H22.10.28	10:20	5.91	5.11	17.7	7.05	10.39	0.0	-	-	-	-	-	-

表 8. 7. 2-9 水質調査結果(民間井戸 No. 21~23 一般項目)

井戸 No.	調査日		地下水位		簡易水質				室内水質					
	年月日	時間	基準点 -m	GL -m	水温 (°C)	pH	電気 伝導率 (mS/m)	濁度 (度)	pH	塩素 イオン (mg/l)	透視度 (度)	色	濁度 (度)	電気 伝導率 (mS/m)
21	H22.10.28	13:15	1.40	1.11	15.0	7.23	9.99	0.0	-	-	-	-	-	-
	H22.11.25	13:20	1.37	1.08	14.2	7.05	9.49	0.1	6.7 (20°C)	2.2	30 以上	無色 透明	0.1 未満	9.5
	H22.12.21	10:34	1.42	1.13	12.2	6.91	8.91	0.0	6.7 (19°C)	2.5	30 以上	無色 透明	0.1 未満	8.7
	H23.1.28	14:35	1.42	1.13	7.0	7.07	8.80	0.0	6.9 (18°C)	2.0	30 以上	無色 透明	0.1 未満	8.4
	H23.2.22	11:18	1.40	1.11	8.4	6.65	8.44	0.0	6.8 (20°C)	2.0	30 以上	無色 透明	0.1 未満	8.4
	H23.3.22	13:10	1.40	1.11	9.7	6.97	8.32	0.0	6.8 (20°C)	2.1	30 以上	無色 透明	0.1 未満	8.3
	H23.4.21	14:00	1.41	1.12	11.9	7.06	8.52	0.0	6.9 (20°C)	2.1	30 以上	無色 透明	0.1 未満	8.4
	H23.5.31	14:21	1.20	0.91	15.0	7.00	8.97	0.0	7.0 (21°C)	1.8	30 以上	無色 透明	0.1	9.7
	H23.6.22	13:30	1.13	0.84	18.0	6.45	9.97	0.0	6.9 (21°C)	1.5	30 以上	無色 透明	0.1	10
	H23.7.27	13:15	1.17	0.88	20.0	6.53	11.05	0.0	6.8 (20°C)	3.3	30 以上	無色 透明	0.1 未満	11
	H23.8.25	11:05	1.30	1.01	20.6	6.35	9.96	0.0	6.8 (20°C)	2.3	30 以上	無色 透明	0.2	10
	H23.9.27	13:17	1.20	0.91	19.5	6.78	10.54	0.0	6.8 (21°C)	3.7	30 以上	無色 透明	0.2	11
H23.10.18	11:23	1.32	1.03	17.7	6.62	9.88	0.0	6.9 (21°C)	3.1	30 以上	無色 透明	0.1 未満	9.9	
22	H22.10.28	13:45	4.87	3.87	16.0	6.53	13.60	0.0	-	-	-	-	-	-
23	H22.10.29	9:37	2~3	測定 不可	18.4	6.99	9.96	0.0	-	-	-	-	-	-

表 8.7.2-10 水質調査結果(民間井戸 No. 24 一般項目)

井戸 No.	調査日		地下水位		簡易水質				室内水質					
	年月日	時間	基準点 -m	GL -m	水温 (°C)	pH	電気 伝導率 (mS/m)	濁度 (度)	pH	塩素 イオン (mg/l)	透視度 (度)	色	濁度 (度)	電気 伝導率 (mS/m)
24	H22.10.29	9:50	測定 不可	測定 不可	15.0	7.04	14.02	0.0	-	-	-	-	-	-
	H22.11.25	10:20	測定 不可	測定 不可	14.9	6.81	13.24	0.0	6.6 (20°C)	2.9	30 以上	無色 透明	0.1 未満	13
	H22.12.21	9:35	測定 不可	測定 不可	15.3	6.99	12.34	0.0	6.8 (19°C)	3.1	30 以上	無色 透明	0.1 未満	12
	H23.1.27	9:45	測定 不可	測定 不可	13.0	6.79	11.94	0.0	7.1 (19°C)	2.6	30 以上	無色 透明	0.1 未満	12
	H23.2.22	9:45	測定 不可	測定 不可	13.2	6.88	11.29	0.0	6.7 (20°C)	3.0	30 以上	無色 透明	0.1 未満	11
	H23.3.22	9:30	測定 不可	測定 不可	13.9	6.86	10.98	0.0	6.7 (20°C)	4.1	30 以上	無色 透明	0.1 未満	11
	H23.4.21	10:35	測定 不可	測定 不可	14.2	6.90	12.08	0.0	6.9 (20°C)	12.0	30 以上	無色 透明	0.1 未満	12
	H23.5.31	10:44	測定 不可	測定 不可	14.4	6.93	11.13	0.0	6.8 (21°C)	7.5	30 以上	無色 透明	0.1 未満	11
	H23.6.22	10:45	測定 不可	測定 不可	13.9	6.74	13.00	0.0	6.7 (22°C)	8.9	30 以上	無色 透明	0.1	13
	H23.7.27	10:25	測定 不可	測定 不可	21.0	6.81	14.07	0.0	6.7 (20°C)	6.9	30 以上	無色 透明	0.3	14
	H23.8.23	11:15	測定 不可	測定 不可	18.5	6.69	13.12	0.0	6.7 (20°C)	7.0	30 以上	無色 透明	0.1 未満	13
	H23.9.27	10:25	測定 不可	測定 不可	18.0	6.84	13.30	0.0	6.7 (22°C)	6.5	30 以上	無色 透明	0.1	13
H23.10.18	10:17	測定 不可	測定 不可	18.0	6.99	13.11	0.0	6.8 (19°C)	4.2	30 以上	無色 透明	0.1 未満	13	

表 8.7.2-11 水質調査結果(民間井戸 No. 25 一般項目)

井戸 No.	調査日		地下水位		簡易水質				室内水質					
	年月日	時間	基準点 -m	GL -m	水温 (°C)	pH	電気 伝導率 (mS/m)	濁度 (度)	pH	塩素 イオン (mg/l)	透視度 (度)	色	濁度 (度)	電気 伝導率 (mS/m)
25	H22.11.10	9:15	3.17	2.84	16.7	6.80	9.79	0.0	-	-	-	-	-	-
	H22.11.25	14:20	3.25	2.92	16.2	7.16	9.10	0.1	6.5 (20°C)	2.5	30 以上	無色 透明	0.1 未満	9.1
	H22.12.20	14:05	3.40	3.07	14.9	6.78	9.46	0.0	6.6 (20°C)	3.9	30 以上	無色 透明	0.1 未満	9.2
	H23.1.28	9:15	3.93	3.60	12.7	7.09	10.71	0.0	6.7 (18°C)	2.7	30 以上	無色 透明	0.1	9.8
	H23.2.23	9:40	2.88	2.55	11.1	7.09	12.99	0.0	6.9 (21°C)	2.5	30 以上	無色 透明	0.5	13
	H23.3.23	9:08	3.45	3.12	11.9	6.89	8.86	0.0	6.9 (20°C)	2.9	30 以上	無色 透明	0.1 未満	9.0
	H23.4.21	15:00	3.19	2.86	11.5	6.78	9.11	0.0	6.7 (20°C)	2.5	30 以上	無色 透明	0.1 未満	9.0
	H23.5.31	13:24	2.34	2.01	12.0	7.39	8.84	0.0	6.9 (22°C)	2.6	30 以上	無色 透明	0.3	9.6
	H23.6.23	10:40	2.67	2.34	14.4	7.16	8.62	0.0	6.7 (22°C)	1.7	30 以上	無色 透明	0.1 未満	9.0
	H23.7.27	14:07	2.70	2.37	16.7	6.67	11.40	0.0	6.8 (20°C)	2.4	30 以上	無色 透明	0.2	12
	H23.8.26	11:15	2.80	2.47	17.8	6.53	10.80	0.0	6.7 (21°C)	2.5	30 以上	無色 透明	0.8	11
	H23.9.26	14:30	2.82	2.49	18.7	6.71	10.62	0.0	7.0 (22°C)	2.9	30 以上	無色 透明	0.4	11
H23.10.18	13:58	2.97	2.64	18.0	6.45	10.66	0.0	6.9 (21°C)	2.6	30 以上	無色 透明	0.2	11	

表 8.7.2-12 水質調査結果(民間井戸 No. 26 一般項目)

井戸 No.	調査日		地下水位		簡易水質				室内水質					
	年月日	時間	基準点 -m	GL -m	水温 (°C)	pH	電気 伝導率 (mS/m)	濁度 (度)	pH	塩素 イオン (mg/l)	透視度 (度)	色	濁度 (度)	電気 伝導率 (mS/m)
26	H22.11.10	9:55	3.44	3.24	13.7	7.11	10.66	0.0	-	-	-	-	-	-
	H22.11.25	14:35	1.85	1.65	14.3	6.48	11.30	0.0	6.5 (20°C)	1.9	30 以上	無色 透明	0.1	11
	H22.12.20	13:57	1.96	1.76	13.3	6.89	11.63	0.0	6.5 (19°C)	2.3	30 以上	無色 透明	0.1	11
	H23.1.28	9:35	3.43	3.23	8.0	6.79	12.06	0.0	6.8 (19°C)	2.9	30 以上	無色 透明	0.1	12
	H23.2.23	10:05	1.91	1.71	9.7	6.29	12.03	0.0	6.5 (21°C)	2.1	30 以上	無色 透明	0.1 未満	12
	H23.3.23	9:20	1.91	1.71	9.9	6.55	12.47	0.0	6.5 (20°C)	2.7	30 以上	無色 透明	0.1 未満	12
	H23.4.21	15:15	1.93	1.73	11.3	6.60	14.00	0.0	6.6 (21°C)	6.8	30 以上	無色 透明	0.1 未満	14
	H23.5.31	13:42	1.24	1.04	13.0	6.60	10.93	0.0	6.6 (22°C)	7.4	30 以上	無色 透明	0.2	12
	H23.6.23	11:00	1.30	1.10	15.1	6.51	12.69	0.0	6.6 (22°C)	1.7	30 以上	無色 透明	0.1	12
	H23.7.27	14:20	1.30	1.10	17.0	6.61	11.89	0.0	6.7 (21°C)	1.3	30 以上	無色 透明	0.3	12
	H23.8.26	13:15	1.78	1.58	18.7	6.30	9.46	0.0	6.5 (20°C)	3.5	30 以上	無色 透明	0.1	9.3
	H23.9.26	14:45	1.80	1.60	18.6	6.53	9.70	0.0	6.5 (22°C)	3.1	30 以上	無色 透明	0.1	9.5
H23.10.18	14:12	1.78	1.58	16.9	6.18	10.71	0.0	6.5 (21°C)	2.6	30 以上	無色 透明	0.1 未満	11	

表 8.7.3-1 水質調査結果 (沢水 No. R1~2 一般項目)

沢水 No.	調査日		流量		簡易水質				室内水質					
	年月日	時間	測定 方法	流量 (L/min)	水温 (℃)	pH	電気 伝導率 (mS/m)	濁度 (度)	pH	塩素 イオン (mg/l)	透視度 (度)	色	濁度 (度)	電気 伝導率 (mS/m)
R1	H22.10.27	13:20	容器	1.0	16.3	7.09	6.54	0.0	-	-	-	-	-	-
	H22.11.26	9:30	容器	1.4	13.4	7.11	6.04	0.0	6.7 (20℃)	2.7	30 以上	無色 透明	0.1 未満	5.8
	H22.12.20	10:40	容器	1.7	11.4	6.59	5.80	0.0	6.7 (19℃)	3.4	30 以上	無色 透明	0.1	5.4
	H23.1.28	14:20	容器	1.5	8.6	7.43	5.60	0.0	7.0 (20℃)	3.0	30 以上	無色 透明	0.1 未満	5.4
	H23.2.23	13:30	容器	1.4	8.8	7.19	5.61	0.0	7.0 (19℃)	3.1	30 以上	無色 透明	0.1 未満	5.4
	H23.3.23	13:20	容器	1.2	9.4	7.39	6.80	0.0	7.1 (20℃)	3.6	30 以上	無色 透明	0.1 未満	5.8
	H23.4.22	13:20	容器	0.9	11.1	7.44	6.11	0.0	6.9 (20℃)	3.0	30 以上	無色 透明	0.1 未満	5.7
	H23.5.31	14:15	容器	2.4	13.1	7.21	6.34	0.0	6.7 (21℃)	3.8	30 以上	無色 透明	0.4	6.5
	H23.6.23	13:43	容器	2.2	14.8	7.18	6.51	0.0	6.9 (21℃)	3.0	30 以上	無色 透明	0.1	6.4
	H23.7.25	11:45	容器	6.4	17.0	7.15	5.15	0.0	6.7 (19℃)	2.9	30 以上	無色 透明	0.1	5.0
	H23.8.25	11:25	容器	1.4	18.9	6.60	6.57	0.0	6.7 (22℃)	2.9	30 以上	無色 透明	0.2	6.3
	H23.9.26	11:15	容器	8.0	16.7	6.66	5.08	0.0	6.7 (20℃)	3.0	30 以上	無色 透明	0.1	4.7
	H23.10.19	11:00	容器	1.6	16.0	6.42	5.63	0.0	6.7 (20℃)	2.9	30 以上	無色 透明	0.1 未満	5.5
R2	H22.10.27	13:34	容器	5.7	14.6	7.28	6.14	0.0	-	-	-	-	-	-

表 8. 7. 3-2 水質調査結果 (沢水 No. R3~4 一般項目)

沢水 No.	調査日		流量		簡易水質				室内水質					
	年月日	時間	測定 方法	流量 (L/min)	水温 (℃)	pH	電気 伝導率 (mS/m)	濁度 (度)	pH	塩素 イオン (mg/l)	透視度 (度)	色	濁度 (度)	電気 伝導率 (mS/m)
R3	H22.10.29	11:15	容器	22.5	14.1	7.57	7.13	5.5	-	-	-	-	-	-
	H22.11.26	9:50	容器	18.5	11.3	7.64	7.37	1.6	6.8 (20℃)	2.6	30 以上	無色 透明	0.3	6.2
	H22.12.20	10:55	容器	15.1	8.6	6.97	6.57	1.0	6.9 (20℃)	3.1	30 以上	無色 透明	0.2	6.1
	H23.1.28	13:15	容器	8.7	5.5	7.50	5.81	0.0	7.1 (19℃)	2.6	30 以上	無色 透明	0.1	5.6
	H23.2.23	11:32	容器	8.3	6.6	7.61	5.80	0.0	7.2 (19℃)	2.7	30 以上	無色 透明	0.1	5.6
	H23.3.23	10:46	容器	7.8	6.2	7.73	6.37	0.0	7.5 (20℃)	2.7	30 以上	無色 透明	0.1	6.0
	H23.4.22	11:20	容器	4.5	9.5	7.51	7.81	0.0	7.4 (20℃)	2.6	30 以上	無色 透明	0.1 未満	5.7
	H23.5.31	11:37	容器	48.4	13.0	7.64	6.95	0.6	7.5 (21℃)	3.4	30 以上	無色 透明	0.4	6.2
	H23.6.23	13:23	容器	69.3	16.7	7.52	6.47	0.0	7.4 (22℃)	2.6	30 以上	無色 透明	0.4	6.1
	H23.7.25	14:25	容器	106.6	17.8	6.66	6.49	0.9	7.4 (20℃)	2.9	30 以上	淡褐	2.3	5.9
	H23.8.26	10:25	容器	28.6	19.8	6.95	6.63	0.0	7.6 (21℃)	2.8	30 以上	無色 透明	0.5	6.2
	H23.9.26	11:35	容器	113.2	16.7	7.37	6.08	2.9	7.4 (20℃)	3.2	30 以上	淡褐	1.1	5.4
	H23.10.19	11:16	容器	22.3	15.0	7.23	5.86	0.0	7.5 (20℃)	2.8	30 以上	無色 透明	0.6	5.6
R3	H22.10.27	16:15	-	-	14.6	7.06	6.68	5.0	-	-	-	-	-	-
(R4)	H22.10.27	16:45	-	-	13.4	7.10	8.94	3.5	-	-	-	-	-	-

表 8.7.3-3 水質調査結果 (沢水 No. R5~7 一般項目)

沢水 No.	調査日		流量		簡易水質				室内水質					
	年月日	時間	測定方法	流量 (L/min)	水温 (°C)	pH	電気伝導率 (mS/m)	濁度 (度)	pH	塩素イオン (mg/l)	透視度 (度)	色	濁度 (度)	電気伝導率 (mS/m)
R5	H22.10.28	13:15	容器	3.5	17.3	7.36	7.27	32.5	-	-	-	-	-	-
(R6)	H22.10.29	15:36	-	-	-	-	-	-						
R7	H22.10.29	10:25	容器	386.4	13.2	7.59	6.68	12.5	-	-	-	-	-	-
	H22.11.25	16:00	容器	317.8	9.9	7.34	6.57	2.4	6.9 (20°C)	3.0	30 以上	無色透明	0.8	6.5
	H22.12.20	10:05	容器	219.1	6.1	6.39	7.36	1.0	7.0 (20°C)	3.5	30 以上	無色透明	0.2	6.2
	H23.1.28	15:30	容器	198.4	4.5	7.45	6.84	0.0	7.2 (19°C)	3.1	30 以上	無色透明	0.1	6.2
	H23.2.23	13:52	容器	173.4	7.6	7.33	6.38	0.0	7.2 (19°C)	3.0	30 以上	無色透明	0.4	6.2
	H23.3.23	13:45	容器	218.1	10.5	7.60	7.77	0.0	7.4 (20°C)	3.0	30 以上	無色透明	0.3	6.4
	H23.4.22	13:40	容器	92.7	11.2	7.72	6.60	0.0	7.6 (20°C)	3.0	30 以上	無色透明	0.4	6.5
	H23.5.31	13:58	容器	548.9	13.7	7.26	6.58	20 以上	7.4 (20°C)	2.6	24	淡褐	3.9	7.0
	H23.6.23	14:10	容器	767.2	20.2	7.28	6.57	1.0	7.4 (22°C)	2.4	30 以上	淡褐	0.5	6.2
	H23.7.25	11:00	容器	1367.0	19.8	7.30	6.03	7.0	7.4 (22°C)	2.8	30 以上	淡褐	2.6	5.7
	H23.8.26	14:10	容器	698.1	21.7	6.97	6.60	0.5	7.6 (20°C)	2.8	30 以上	淡褐	1.1	6.4
	H23.9.26	10:45	容器	1372.0	16.6	8.02	7.31	7.2	7.5 (20°C)	3.2	30 以上	淡褐	6.1	5.4
H23.10.19	10:22	容器	1035.5	14.0	7.45	6.18	2.1	7.6 (22°C)	3.2	30 以上	淡褐	1.5	6.0	

表 8.7.3-4 水質調査結果 (沢水 No. R8~9 一般項目)

沢水 No.	調査日		流量		簡易水質				室内水質					
	年月日	時間	測定 方法	流量 (L/min)	水温 (℃)	pH	電気 伝導率 (mS/m)	濁度 (度)	pH	塩素 イオン (mg/l)	透視度 (度)	色	濁度 (度)	電気 伝導率 (mS/m)
R8	H22.10.29	14:10	容器	282.0	13.2	7.59	7.39	0.0	-	-	-	-	-	-
	H22.11.26	10:43	容器	230.6	10.4	7.69	7.82	0.0	6.9 (20℃)	2.7	30 以上	無色 透明	0.2	7.1
	H22.12.20	11:28	容器	226.5	7.4	7.17	7.08	0.0	7.0 (20℃)	3.7	30 以上	無色 透明	0.1	6.9
	H23.1.28	11:00	容器	115.0	3.8	6.92	7.24	0.0	7.2 (19℃)	4.0	30 以上	無色 透明	0.1 未満	7.0
	H23.2.23	10:48	容器	164.0	5.6	7.55	8.88	0.0	7.1 (19℃)	7.6	30 以上	無色 透明	0.1	8.5
	H23.3.23	10:10	容器	124.0	5.6	7.62	8.53	0.0	7.4 (19℃)	8.3	30 以上	無色 透明	0.1	8.0
	H23.4.22	10:42	容器	97.6	8.9	7.78	7.92	0.0	7.5 (20℃)	5.2	30 以上	無色 透明	0.1	7.6
	H23.5.31	11:04	容器	372.9	13.1	7.95	8.37	0.6	7.5 (22℃)	4.6	30 以上	無色 透明	0.4	7.7
	H23.6.23	11:48	容器	1071.0	17.3	7.33	7.45	0.0	7.5 (22℃)	3.0	30 以上	無色 透明	0.3	7.3
	H23.7.25	13:35	容器	939.8	18.2	7.11	6.59	8.0	7.5 (20℃)	3.0	30 以上	淡褐	4.1	6.4
	H23.8.24	10:30	容器	447.1	19.6	7.40	7.81	0.0	7.4 (21℃)	3.3	30 以上	無色 透明	0.8	7.5
	H23.9.26	13:40	容器	1056.0	16.4	7.25	6.06	5.6	7.5 (20℃)	3.2	30 以上	淡褐	7.1	5.9
	H23.10.19	13:20	容器	578.0	14.5	6.99	6.89	0.0	7.6 (20℃)	3.3	30 以上	無色 透明	0.8	6.4
(R9)	H22.11.10	9:40	容器	39.4	10.9	7.64	8.53	0.0	-	-	-	-	-	-

表 8.7.3-5 水質調査結果(沢水 No. R10 一般項目)

沢水 No.	調査日		流量		簡易水質				室内水質					
	年月日	時間	測定 方法	流量 (L/min)	水温 (℃)	pH	電気 伝導率 (mS/m)	濁度 (度)	pH	塩素 イオン (mg/l)	透視度 (度)	色	濁度 (度)	電気 伝導率 (mS/m)
R10	H22.11.10	10:25	導水パイプ多く、水源 流量は測定困難		11.5	7.66	8.55	0.0	-	-	-	-	-	-
	H22.11.26	11:20	導水パイプ多く、水源 流量は測定困難		11.0	7.76	8.59	0.3	6.9 (20℃)	3.0	30 以上	無色 透明	0.1	7.6
	H22.12.20	13:38	導水パイプ多く、水源 流量は測定困難		8.7	7.30	7.69	0.0	7.0 (20℃)	3.2	30 以上	無色 透明	0.1 未満	7.4
	H23.1.28	10:02	導水パイプ多く、水源 流量は測定困難		4.6	7.56	9.12	0.0	7.1 (19℃)	6.3	30 以上	無色 透明	0.1 未満	8.1
	H23.2.23	10:25	導水パイプ多く、水源 流量は測定困難		6.0	6.82	17.22	0.0	7.1 (19℃)	31	30 以上	無色 透明	0.1 未満	17
	H23.3.23	9:40	導水パイプ多く、水源 流量は測定困難		6.4	7.62	10.29	0.0	7.4 (19℃)	16	30 以上	無色 透明	0.1 未満	10
	H23.4.22	10:23	導水パイプ多く、水源 流量は測定困難		10.0	7.67	10.55	0.0	7.5 (20℃)	8.6	30 以上	無色 透明	0.1 未満	9.9
	H23.5.31	10:40	導水パイプ多く、水源 流量は測定困難		13.4	7.85	8.61	0.1	7.5 (20℃)	8.7	30 以上	無色 透明	0.2	8.2
	H23.6.23	11:16	導水パイプ多く、水源 流量は測定困難		10.0	7.21	8.94	1.0	7.5 (21℃)	4.6	30 以上	無色 透明	0.2	7.9
	H23.7.25	15:00	導水パイプ多く、水源 流量は測定困難		18.9	6.88	7.45	0.2	7.5 (20℃)	4.1	30 以上	淡褐	0.9	7.2
	H23.8.26	13:50	導水パイプ多く、水源 流量は測定困難		20.1	6.91	8.32	0.0	7.6 (21℃)	4.7	30 以上	無色 透明	0.3	8.0
	H23.9.26	14:58	導水パイプ多く、水源 流量は測定困難		16.7	6.92	7.11	2.0	7.5 (21℃)	3.9	30 以上	淡褐	0.6	6.9
	H23.10.19	13:56	導水パイプ多く、水源 流量は測定困難		15.0	7.17	7.60	0.0	7.6 (21℃)	4.2	30 以上	無色 透明	0.3	7.3